3 (Sem-1/CBCS) PHI HC 1

2022

PHILOSOPHY (Honours)

Paper: PHI-HC-1016

(Indian Philosophy-I)

Full Marks: 80

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following as directed (any ten): $1 \times 10=10$

তলত দিয়াবোৰৰ নিৰ্দেশ অনুসৰি উত্তৰ দিয়া (যি কোনো দহটা) :

- (a) From which original word the term 'Yajña' is derived?
 কোনটো মূল শব্দৰ পৰা 'যজ্ঞ' শব্দটোৰ ব্যুৎপত্তি হৈছে?
- (b) Jainism is an Āstika/Nāstika school of Indian Philosophy.

(Choose the correct option) জৈন ভাৰতীয় দৰ্শনৰ এটা আস্তিক/নাস্তিক সম্প্ৰদায়। (শুদ্ধ বিকল্পটো বাছি উলিওৱা)

- (c) Which Upaniṣad contains the Mahāvākya 'Prajñānam Brahma'? 'প্ৰজ্ঞানং ব্ৰহ্ম' এই মহাবাক্যটো কোনখন উপনিষদত সন্নিৱিষ্ট হৈ আছে?
- (d) What is the meaning of the word 'Jina'? 'জিন' শব্দটোৰ অৰ্থ কি?
- (e) Is Indian Philosophy Spiritualistic? ভাৰতীয় দর্শন আধ্যাত্মিকনে?
- (f) "According to Cārvāka, only perceptible objects are real." Is it true? "চার্বাকৰ মতে, কেরল প্রত্যক্ষযোগ্য বস্তুহে যথার্থ।" উক্তিটো সঁচানে?
- (g) Cārvāka recognizes existence of two/three/ four gross elements.

(Choose the correct option) চাৰ্বাকই দুটা/তিনিটা/চাৰিটা স্থূল উপাদানৰ অস্তিত্ব স্বীকাৰ কৰে।

(শুদ্ধ বিকল্পটো বাছি উলিওৱা)

- (h) What does 'Buddha' mean? 'বুদ্ধ' শব্দৰ অৰ্থ কি?
- (i) Which Buddhist school holds the theory of direct realism?
 কোনটো বৌদ্ধ সম্প্রদায়ে সাক্ষাৎ বাস্তরবাদ গ্রহণ কৰে?

- (j) How many kinds of Nirvāṇa are recognized by Buddhism?
 বৌদ্ধ দৰ্শনে নিৰ্বাণৰ কেইটা প্ৰকাৰ স্বীকাৰ কৰিছে?
- (k) The concept of 'Nirjarā' is associated with which school in Indian Philosophy? 'নিৰ্জৰা'ৰ ধাৰণাটো ভাৰতীয় দৰ্শনৰ কোনটো সম্প্ৰদায়ৰ সৈতে জড়িত?
- (1) Which Buddhist school gives exclusive importance on the authority of 'Sūttapiṭaka'?
 কোনটো বৌদ্ধ সম্প্ৰদায়ে 'সৃত্তপিটক'ৰ প্ৰামাণ্যৰ ওপৰত অধিক গুৰুত্ব আৰোপ কৰে?
- (m) What is the literal meaning of the Bhagavadgītā?
 'ভগবদ্গীতা'ৰ আক্ষৰিক অৰ্থ কি?
- (n) How many paths are suggested by the Bauddha Philosophy for the cessation of suffering?

 দুখ নিবৃত্তিৰ উপায় হিচাপে বৌদ্ধ দৰ্শনে কেইটা পথ বা মাৰ্গৰ কথা উনুকিয়াইছে?
- (o) In Jaina Philosophy the liberated persons are known as _____.

(Fill in the blank)

জৈন দৰ্শনত মুক্তিপ্ৰাপ্ত লোকসকলক ____ বোলা হয়। (খালী ঠাই পূৰণ কৰা)

- (p) "Ananta Dharmakam Vastu"—which philosophical system supports this statement?
 "অনন্ত ধর্মকং বস্তু"—কোনটো দার্শনিক সম্প্রদায়ে এই উক্তিটো সমর্থন কৰে?
- (q) Does Cārvāka Philosophy accept naturalism?
 চাৰ্বাক দৰ্শনে স্বভাৱবাদ গ্ৰহণ কৰেনে?
- (r) The theory of causation of Buddhism is known as _____.

(Fill in the blank)
বৌদ্ধ দৰ্শনৰ কাৰ্যকাৰণ তত্ত্বটোক ____ হিচাপে জনা

(খালী ঠাই পূৰণ কৰা)

- Give short answer to the following questions
 (any five): 2×5=10
 নিম্নলিখিত প্রশ্নসমূহৰ চমু উত্তৰ দিয়া (যি কোনো পাঁচটা):
 - (a) Out of four Puruṣārthas, Cārvāka accepts only two. What are these? চাৰিটা পুৰুষাৰ্থৰ ভিতৰত চাৰ্বাকে কেৱল দুটা স্বীকাৰ কৰে। এই দুটা কি কি?

- (b) Why is Cārvāka Philosophy known as 'Lokāyata Darśana'? চাৰ্বাক দৰ্শনক কিয় 'লোকায়ত দৰ্শন' বোলা হয়?
- (c) What are the two aspects of Brahman in Indian Philosophy?
 ভাৰতীয় দৰ্শন অনুসৰি ব্ৰহ্মৰ দিশ দুটা কি কি?
- (d) What are the three scriptures known as 'Prasthānatrayī'? কোন তিনিখন শাস্ত্ৰক 'প্ৰস্থানত্ৰয়ী' বুলি কোৱা হয়?
- (e) How many kinds of Karma are there in the Gītā and what are they?
 'গীতা'ৰ মতে কৰ্ম কেইপ্ৰকাৰৰ আৰু কি কি?
- (f) What are the three main Rnas (obligation) according to the Veda?
 বেদৰ মতে তিনিটা মুখ্য ঋণ কি কি?
- (g) What do you mean by 'Triratna'? 'ত্ৰিৰত্ন' বুলিলে কি বুজা?
- (h) Why is Sautrāntika theory called 'Bāhyānumeyavāda'? সৌত্রান্তিক মতবাদক কিয় 'বাহ্যানুমেয়বাদ' বোলা হয়?

যায়।

- (i) What is 'Bhavacakra'? 'ভৱচক্ৰ' কি?
- (j) Why does Nāgārjuna consider Śūnyavāda as the middle path? নাগার্জুনে শূন্যবাদক কিয় মধ্যম পন্থা বুলি অভিহিত কৰিছে?
- 3. Answer/Write short notes on the following (any four):

 তলত দিয়াবোৰৰ বিষয়ে উত্তৰ/চমু টোকা লিখা (যি কোনো চাৰিটা):
 - (a) Nature of Indian Philosophy ভাৰতীয় দৰ্শনৰ স্বৰূপ বা প্ৰকৃতি
 - (b) Atheism of Cārvāka Philosophy চাৰ্বাক দৰ্শনৰ নিৰীশ্বৰবাদ
 - (c) Denial of inference and testimony as a valid source of knowledge (Cārvāka) জ্ঞানৰ বৈধ উৎস হিচাপে অনুমান আৰু শব্দৰ অস্থীকাৰ (চাৰ্বাক)
 - (d) Upaniṣadic concept of Ātman উপনিষদত আত্মাৰ ধাৰণা
 - (e) What is the significance of 'Kevala-Jñāna'? 'কেৱল-জ্ঞান'ৰ তাৎপৰ্য কি?

- (f) Jaina Navatattva জৈন নৱতত্ব
- (g) Nirvāṇa as the highest ideal of Buddhism বৌদ্ধ দৰ্শনৰ সৰ্বোচ্চ আদৰ্শ হিচাপে নিৰ্বাণ
- (h) Bāhyapratyakṣavāda of Vaibhāṣika school বৈভাষিক সম্প্রদায়ৰ বাহ্যপ্রত্যক্ষবাদ
- 4. Answer the following questions (any four) : 10×4=40 নিম্নলিখিত প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা (যি কোনো চাৰিটা) :
 - Write an explanatory note on development of Indian Philosophy.
 ভাৰতীয় দর্শনৰ ক্রমবিকাশ সম্পর্কে এটি ব্যাখ্যামূলক টোকা লিখা।
 - (b) Is Indian Philosophy pessimistic? Discuss. ভাৰতীয় দৰ্শন দুখবাদী বা নিৰাশাবাদী দৰ্শন হয়নে? আলোচনা কৰা।
 - (c) What is Yoga according to Gītā? What are the three types of Yoga? Explain.
 'গীতা'ৰ মতে যোগ কি? তিনি প্ৰকাৰৰ যোগ কি কি? ব্যাখ্যা কৰা।
 - (d) Explain Upaniṣadic concept of Ultimate Reality or Brahman. উপনিষদৰ পৰমাত্মা বা ব্ৰহ্মৰ ধাৰণাটো ব্যাখ্যা কৰা।

(Turn Over)

- (e) Write an explanatory note on Cārvāka ethics.
 চার্বাক নীতিতত্ত্ব সম্পর্কে এটি ব্যাখ্যামূলক টোকা লিখা।
- (f) Discuss metaphysical view of Cārvāka Philosophy. চাৰ্বাক দৰ্শনৰ অধিবিদ্যা বা পৰাবিদ্যামূলক মতবাদটো আলোচনা কৰা।
- (g) Discuss Seven Forms of Judgement advocated by Jaina Philosophy.
 জৈন দর্শনৰ সপ্তভংগী নয়ৰ ধাৰণাটো আলোচনা কৰা।
- (h) Write an explanatory note on Jaina metaphysics.
 জৈন অধ্যাত্মতত্ত্ব সম্পর্কে এটি ব্যাখ্যামূলক টোকা লিখা।
- (i) Explain and examine the theory of momentariness of Buddhism.
 বৌদ্ধ দর্শনৰ ক্ষণিকবাদ তত্ত্বটোৰ সমীক্ষাত্মক ব্যাখ্যা আগবঢ়োৱা।
- (j) Briefly discuss different schools of Buddhism.
 বৌদ্ধ দর্শনৰ বিভিন্ন সম্প্রদায়সমূহৰ বিষয়ে চমুকৈ আলোচনা কৰা।

* * *

2022

PHILOSOPHY (Honours)

Paper: PHI-HC-1026

(Logic-I)

Full Marks: 80

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following as directed (any ten): $1 \times 10=10$

তলত দিয়াবোৰৰ নিৰ্দেশ অনুসৰি উত্তৰ দিয়া (যি কোনো দহটা) :

(a) The property of a proposition is truth/validity.

(Choose the correct answer)

বচনৰ গুণ হৈছে সত্যতা / বৈধতা। (শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

- (b) "Logic is concerned primarily with argument forms and secondarily with argument." Is this statement true? "তৰ্কবিজ্ঞান প্ৰধানকৈ যুক্তিৰ আকাৰৰ সৈতে আৰু গৌণভাৱে যুক্তিৰ সৈতে জড়িত।" এই উক্তিটো সত্যনে?
- (c) Which term is distributed in an 'O' proposition?
 'O' বচনত কোনটো পদ ব্যাপ্ত হয়?
- (d) What is the symbolic form of universal affirmative proposition?
 সামান্য সদৰ্থক বচনৰ সাংকেতিক আকাৰ কি?
- (e) Can an 'A' proposition be converted simply?

 'A' বচনক সৰল সমবৰ্তন কৰিব পাৰিনে?
- (f) Which two terms are present in the minor premise of a syllogism?
 এটা ন্যায়ৰ পক্ষ আশ্রয় বচনত উপস্থিত থকা দুটা পদৰ নাম উল্লেখ কৰা।
- (g) Which type of opposition is there between 'E' and 'I' propositions according to Aristotelian logic?

 এবিষ্ট'টলীয় তৰ্কবিজ্ঞান অনুসৰি 'E' আৰু 'I' বচনৰ মাজত কি ধৰণৰ বিৰোধিতা আছে?

(h) An immediate inference has one/two/three premises.

(Choose the correct answer)

অমাধ্যম অনুমানত এটা / দুটা / তিনিটা আশ্রয় বচন
থাকে।

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

(i) Syllogism is an immediate inference/
mediate inference.

 (Choose the correct answer)

 ন্যায় এটা অমাধ্যম / মাধ্যম অনুমান।

 (শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

- (j) The predicate of the conclusion of a syllogism is called _____.

 (Fill in the blank)

 এটা ন্যায়ৰ সিদ্ধান্তৰ বিধেয় পদক ____ বুলি কোৱা হয়।

 (খালী ঠাই পূৰণ কৰা)
- (k) "In an inductive inference, the conclusion cannot be more general than the premises." Is the statement true?

 "এটা আগমনাত্মক অনুমানৰ সিদ্ধান্তটো আশ্রয়বচনতকৈ বেছি ব্যাপক হ'ব নোৱাৰে।" এই উক্তিটো সত্যনে?

- (1) Is the syllogism valid, when both the premises are negative?

 যেতিয়া এটা ন্যায়ৰ দুয়োটা আশ্ৰয় বচন নঞৰ্থক হয়,
 তেতিয়া ন্যায়টো বৈধ হয়নে?
- (m) Name the figure in which DARII is a valid mood.
 DARII যি সংস্থানৰ বৈধ মূর্তি, সেই সংস্থানটোৰ নাম লিখা।
- (n) State the position of the middle term in the Fourth figure of a syllogism.
 ন্যায়ৰ চতুৰ্থ সংস্থানৰ হেতু পদৰ স্থানটো উল্লেখ কৰা।
- (o) The First figure of syllogism is also called as ____ figure.

 (Fill in the blank)
 ন্যায়ৰ প্ৰথম সংস্থানটো ____ সংস্থান বুলিও কোৱা হয়।

 (খালী ঠাই পূৰণ কৰা)
- (p) How many circles are to be drawn to test the validity of a syllogism through Venn diagram?
 ভেন চিত্ৰৰ সহায়ত এটা ন্যায়ৰ বৈধতা নিৰ্ণয় কৰিবলৈ কেইটা বৃত্ত অংকন কৰিব লাগে?

- (q) What is the symbol used for 'belongs to' in set theory?
 সংহতি তত্ত্বত 'অন্তর্ভুক্তি' বুজোৱা প্রতীকটো কি?
- (r) Symbolize the given proposition by means of set notation:

No Americans are philosophers.
নিম্নলিখিত বচনটো সংহতি তত্ত্বৰ সহায়ত প্ৰতীকীকৰণ
কৰা :
কোনো আমেৰিকান নহয় দাৰ্শনিক।

2. Answer the following questions (any five): $2\times5=10$

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা (যি কোনো পাঁচটা) :

- (a) What is formal truth?
 আকাৰণত সত্যতা বুলিলে কি বুজা?
- (b) State two differences between deduction and induction.
 আগমন আৰু নিগমনৰ মাজত থকা দুটা পাৰ্থক্য লিখা।
- (c) What are the two important conditions of a valid argument?
 বৈধ যুক্তিৰ দুটা গুৰুত্বপূৰ্ণ চৰ্ত কি কি?

(Turn Over)

A23/454

- (d) Give an example of a valid argument having true premises and a false conclusion.

 সত্য আশ্রয় বচন আৰু অসত্য সিদ্ধান্ত থকা এটা বৈধ যুক্তিৰ উদাহৰণ দিয়া।
- (e) Define particular affirmative proposition with the help of an example.
 এটা উদাহৰণৰ সহায়ত বিশেষ সদর্থক বচনৰ সংজ্ঞা দিয়া।
- (f) What is meant by 'mood' of a syllogism?
 ন্যায়ৰ 'মূৰ্তি' বুলিলে কি বুজা?
- (g) Write the names of four valid moods of First figure of syllogism.
 ন্যায়ৰ প্ৰথম সংস্থানৰ চাৰিটা বৈধ মূৰ্তিৰ নাম লিখা।
- (h) Give example : Fallacy of undistributed middle.
 উদাহৰণ দিয়া : অব্যাপ্ত হেতু পদ দোষ।
 - State any two rules of syllogism.
- ন্যায়ৰ যি কোনো দুটা নিয়ম উল্লেখ কৰা।
- (j) State two methods of representation of sets.
 সংহতি প্রদর্শন বা প্রকাশ কৰাৰ দুটা পদ্ধতি উল্লেখ কৰা।

- 3. Answer the following questions (any four) : 5×4=20 তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা (যি কোনো চাৰিটা) :
 - (a) Distinguish between deductive and inductive arguments.
 নিগমনাত্মক যুক্তি আৰু আগমনাত্মক যুক্তিৰ মাজত থকা পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা।
 - (b) How many figures are there in a syllogism?
 Illustrate the figures of a syllogism in linear form.
 1+4=5
 ন্যায়ৰ সংস্থান কেইটা? ৰেখাচিত্ৰৰ সহায়েৰে ন্যায়ৰ
 সংস্থানকেইটা প্ৰদৰ্শন কৰা।
 - (c) What is simplification of propositions?
 Simplify the following sentences into logical form (any three):

 বচনৰ সৰলীকৰণ বুলিলে কি বুজা? নিম্নলিখিত বাক্য-কেইটা তকীয় আকাৰলৈ সৰলীকৰণ কৰা (যি কোনো তিনিটা):
 - (i) All good authors are not good speakers.
 সকলো ভাল লেখক ভাল বক্তা নহয়।
 - (ii) Only the intelligent persons can pass the examination.
 কেৱল বুদ্ধিয়ক ব্যক্তিয়েহে এই পৰীক্ষাত উত্তীর্ণ হ'ব পাৰে।

- (iii) Most of the students are honest. বেছিৰভাগ ছাত্ৰই সং।
- (iv) Wise persons are always revered. জ্ঞানী ব্যক্তি সৰ্বত্ৰ পূজিত।
- (d) What is the middle term? What is the role of the middle term in a syllogism? 2+3=5
 হেতু পদ মানে কি? এটা ন্যায়ত হেতু পদৰ ভূমিকা কি?
- (e) What do you mean by opposition of proposition?
 বচনৰ বিৰোধিতা বুলিলে কি বুজা?
- (f) State the special rules of the Third figure of a syllogism.
 ন্যায়ৰ তৃতীয় সংস্থানৰ বিশেষ নিয়মসমূহ উল্লেখ কৰা।
- (g) Distinguish between immediate and mediate inference. অমাধ্যম আৰু মাধ্যম অনুমানৰ মাজত পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা।
- (h) State the special rules of the Fourth figure.
 চতুর্থ সংস্থানৰ বিশেষ নিয়মবোৰ উল্লেখ কৰা।

(Continued)

- 4. Answer the following questions (any four) : 10×4=40 তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা (যি কোনো চাৰিটা) :
 - (a) What is an argument? Explain the relation between argument and argument form. যুক্তি মানে কি? যুক্তি আৰু যুক্তিৰ আকাৰৰ সম্বন্ধ সম্পর্কে ব্যাখ্যা কৰা।
 - (b) Write an essay on the relation between truth and validity.
 সত্যতা আৰু বৈধতাৰ সম্পৰ্কৰ বিষয়ে এখনি ৰচনা লিখা।
 - (c) What is a syllogism? Briefly explain the fallacies of syllogism.
 ন্যায় মানে কি? ন্যায়ৰ দোষসমূহ চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।
 - (d) What is conversion? Define conversion by negation. State the rules of conversion.

 2+2+6=10

 সমবর্তন মানে কি? নিষেধমূলক সমবর্তনৰ সংজ্ঞা দিয়া।
 সমবর্তনৰ নিয়মসমূহ উল্লেখ কৰা।
 - (e) Explain the square of opposition with the help of diagram.
 চিত্ৰৰ সহায়ত বচনৰ বিৰোধিতাৰ বৰ্গক্ষেত্ৰৰ ব্যাখ্যা কৰা।
 - (f) Illustrate AEIO propositions with the help of Venn diagram.
 ভেন চিত্ৰৰ সহায়ত AEIO বচনসমূহ প্ৰদৰ্শন কৰা।

(g) What is venn diagram? Explain the method of testing the validity of an argument by using the Venn diagrammatic technique.

ভেন চিত্ৰ কাক বোলে? ভেন চিত্ৰ পদ্ধতি প্ৰয়োগ কৰি যুক্তিৰ বৈধতা নিৰ্ণয় কৰা প্ৰক্ৰিয়াটো ব্যাখ্যা কৰা।

(h) Prove the validity of the following arguments using the Venn diagrammatic technique: 5+5=10

ভেন চিত্ৰ পদ্ধতি প্ৰয়োগ কৰি নিম্নলিখিত যুক্তিৰ বৈধতা নিৰ্ণয় কৰা :

- (i) All mathematicians are wise.All philosophers are mathematicians.
- All philosophers are wise.
 সকলো গণিতজ্ঞ হয় জ্ঞানী।
 সকলো দার্শনিক হয় গণিতজ্ঞ।
- সকলো দার্শনিক হয় জ্ঞানী।
- (ii) All Indians are patriots.

 Some patriots are not social reformers.
 - Some social reformers are not Indians.
 সকলো ভাৰতীয় হয় দেশপ্রেমিক।
 কিছুমান দেশপ্রেমিক নহয় সমাজ-সংস্থাৰক।
- : কিছুমান সমাজ-সংস্কাৰক নহয় ভাৰতীয়।

- (i) What is set? Explain with examples how the traditional AEIO propositions are symbolized with the help of set notations.

 সংহতি মানে কি? পৰম্পৰাগত AEIO বচনক সংহতি তত্ত্বৰ সহায়ত কেনেকৈ প্ৰতীকীকৰণ কৰা হয়, উদাহৰণসহ ব্যাখ্যা কৰা।
- (j) What is operation of sets in set theory?
 Explain various operations of sets.
 সংহতিতত্ত্বত সংহতিৰ প্ৰক্ৰিয়া মানে কি? সংহতিতত্ত্বৰ
 বিভিন্ন প্ৰক্ৰিয়া ব্যাখ্যা কৰা।

**